特許協力条約

発信人 日本国特許庁 (国際調査機関)

世願人代理人 中村 友之 PATENT PAT	PCT 国際調査機関の見解 書 (法施行規則第40条の2) {PCT規則43の2.1)						
	発送日 (日. 月. 年) 17. 2. 2004						
出願人又は代理人 の 告 類記号 JSONY-499PCT	今後の手続きについては、下記2を参照すること。						
国際出願番号 国際出願日 PCT/JP2004/000197 (日.月.年) 1	優先日 (日.月.年) 16.01.2003						
国際特許分類 (IPC) Int.Cl' H01L21/60, H05K3/34							
出願人(氏名又は名称) ソニー株式会社							

1.	この見解書は次の内容	Sを含む。				
	×第I欄	見解の基礎				
	第14欄	優先権				
	第Ⅲ欄	新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解の不作成				
	☐ 第Ⅳ欄	発明の単一性の欠如				
		PCT規則43の2.1(a)(i)に規定する新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、 それを裏付けるための文献及び説明				
	☐ 第VI欄	ある種の引用文献				
	第VII欄	国際出願の不備				
		国際出願に対する意見				
2.	今後の手続き					
	国際予備審査の請求がされた場合は、出願人がこの国際調査機関とは異なる国際予備審査機関を選択し、かつ、その国					
	際予備審査機関がPCT規則66.1の2(b)の規定に基づいて国際調査機関の見解書を国際予備審査機関の見解書とみなさ					
	ない旨を国際事務局に通知していた場合を除いて、この見解書は国際予備審査機関の最初の見解書とみなされる。					
	この見解書が上記のように国際予備審査機関の見解書とみなされる場合、様式PCT/ISA/220を送付した日本					
		522月のうちいずれか遅く満了する期限が経過するまでに、出願人は国際予備審査機関に、適当				
	な場合は補正書ととも	た、答弁書を提出することができる。				
	•					
	さらなる選択肢は、槍	様式PCT/ISA/220を参照すること。				
2	さらかる詳細け 様式	tPCT/ISA/220の備考を参照すること。				
3.	さりなる許榊は、様式	NFUI/ IOA/ 44UU頒布を参照りること。				

見解書を作成した日 03.02.2004		
名称及びあて先	特許庁審査官(権限のある職員) 市川 篤	4R 9544
日本国特許庁 (ISA/JP) 郵便番号100-8915		
東京都千代田区霞が関三丁目4番3号	電話番号 03-3581-1101	内線 3469

第I欄 見解の基礎							
1. この見解書は、下記に示す場合を除くほか、国際出願の言語を基礎として作成された。							
□ この見解 書 は、 語による翻訳文を基礎として作成した。 それは国際調査のために提出されたPCT規則12.3及び23.1(b)にいう翻訳文の言語である。							
2. この国際出願で開示されかつ請求の範囲に係る発明に不可欠なヌクレオチド又はアミノ酸配列に関して、 以下に基づき見解書を作成した。							
a. タイプ	配列表						
	■ 配列表に関連するテーブル						
b. フォーマット	書						
	□ コンピュータ読み取り可能な形式						
c . 提出時期	出願時の国際出願に含まれる						
	この国際出願と共にコンピュータ読み取り可能な形式により提出された						
	出願後に、調査のために、この国際調査機関に提出された						
3. さらに、配列表又は配列表に関連するテーブルを提出した場合に、出願後に提出した配列若しくは追加して提出した配列が出願時に提出した配列と同一である旨、又は、出願時の開示を超える事項を含まない旨の陳述書の提出があった。							
4. 補足意見:							
	•						
	•						
	•						
I							

国際調査機関の見解書		国際出願番号	PCT/JP2004/000197			
第V欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についてのPCT規則43の2.1(a)(i)に定める見解、 それを裏付る文献及び説明						
1. 見解						
新規性(N)	請求の範囲 ₋ 請求の範囲 ₋	1-8				
進歩性(IS)	請求の範囲 請求の範囲	1 – 8				
産業上の利用可能性 (IA)	請求の範囲 請求の範囲	1 – 8				
2. 文献及び説明						
文献 1 : JP 3-270030 A(株式会社日立製作所)1991.12.02 文献 2 : JP 5-145224 A(松下電器産業株式会社)1993.06.11						

請求の範囲1-8に係る発明は、国際調査報告で引用された文献1と文献2とにより進歩性を有しない。バンプの近傍に突状ガイドを設けることは文献1に示唆されており、この突状ガイドの形状を文献2のリード位置規制用突起のごとく勾配の傾斜面を有するものとなすことは、当業者にとって容易である。なお、請求の範囲2-7において様々な構成限定が図られている点については、文献1, 2記載の発明と比較して特段取り上げるべき顕著な効果もなく、文献1と文献2とに記載された構成同士を組み合わせた発明を実現する際の、単なる設計的事項にすぎないと判断している。